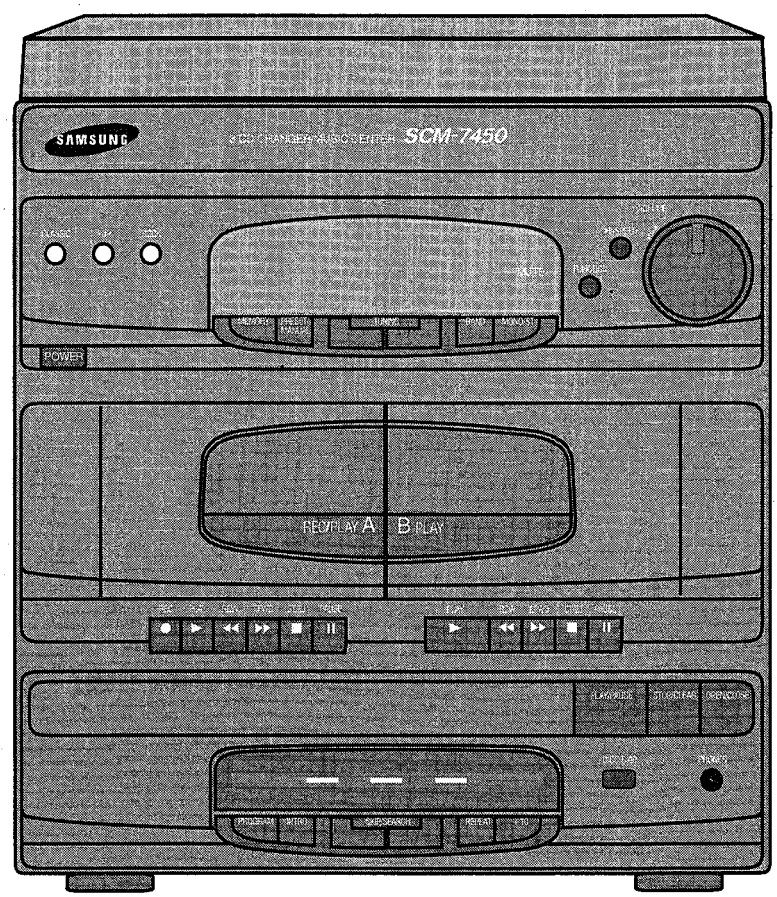
SAMSUNG

Gebrauchsanleitung für die Musikanlage

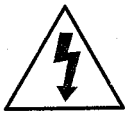
SCM-7450



mit CD-Wechsler für 3 CDs

Lesen Sie bitte die Hinweise in dieser Anleitung, bevor Sie die Musikanlage in Betrieb nehmen, und bewahren Sie die Anleitung sorgfältig auf.

Sicherheitshinweise...



Die Musikanlage darf nur an ein Stromnetz mit 220 V Wechselspannung (50 Hz) angeschlossen werden.

Fassen Sie den Stecker nicht mit feuchten Händen an.

Ziehen Sie den Stecker nicht am Kabel aus der Steckdose. Ein defektes Kabel kann einen lebensgefährlichen Stromschlag oder einen Kurzschluß verursachen.

Öffnen Sie auf keinen Fall den Deckel an der Rückseite der Musikanlage! Sie könnten sonst einen lebensgefährlichen Stromschlag erleiden oder Schäden an der Anlage verursachen.

Schützen Sie die Musikanlage vor Flüssigkeiten. Sollte das Gerät doch einmal feucht werden, ziehen Sie sofort den Stecker aus der Steckdose oder schalten Sie die zugehörige Sicherung aus. Lassen Sie die Anlage anschließend durch einen Fachmann prüfen, bevor Sie sie wieder in Betrieb nehmen.

Während des Betriebs muß eine ungehinderte Luftzufuhr möglich sein. Achten Sie bei der Aufstellung auf mindestens 10 cm Abstand zur Seite und nach hinten.

Stellen Sie die Anlage nicht in der Nähe einer Heizung auf. Direkte Sonneneinstrahlung sollten Sie ebenso vermeiden.

Stellen Sie die Anlage nicht in der Nähe von magnetischen Feldern auf: Fernseher, Radios u. ä. können Ursache für magnetische Störungen sein.

Bei einem Gewitter sollten Sie die Musikanlage vor Überspannungen schützen, indem Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen. Falls die Anlage an eine Hausantenne angeschlossen ist, ziehen Sie bitte zusätzlich den Antennenstecker aus dem Gerät. Auch wenn Sie die Musikanlage längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie den Stecker aus der Steckdose entfernen.

Wurde die Musikanlage durch Flüssigkeit, Hitze oder Feuer beschädigt, ist eine Prüfung durch Fachleute notwendig.

Reparaturen an der Musikanlage, am Netzanschlußkabel und an den Lautsprechern dürfen nur von Fachleuten durchgeführt werden.

...und andere

Mit der SCM-7450 können Sie Radio hören und Schallplatten, Kassetten oder CDs abspielen. Außerdem können Sie Radiosendungen, Schallplatten, Kassetten und CDs auf Kassette aufnehmen.

Die Musikanlage ist nicht dazu geeignet, im Freien oder in Räumen mit extremen Temperaturen, großen Temperaturschwankungen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit verwendet zu werden.

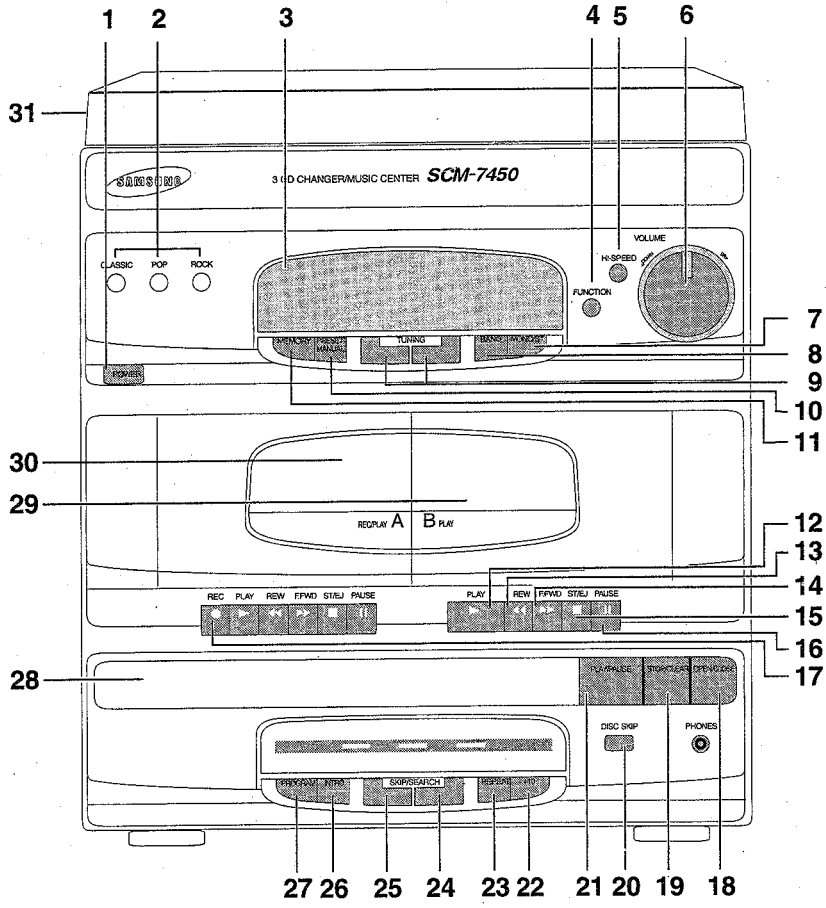
Wie Sie mit dieser Anleitung umgehen...

...bleibt natürlich Ihnen überlassen. Die Warnhinweise sollten Sie aber in Ihrem eigenen Interesse lesen. Warnhinweise im Text erkennen Sie an den Warndreiecken.

Ganz vorne und ganz hinten in dieser Anleitung finden Sie je eine Ausklappseite mit Übersichtszeichnungen. Die hintere Ausklappseite können Sie heraustrennen und in der Nähe der Musikanlage aufbewahren.

Die notwendigen Schritte zur Bedienung finden Sie in den entsprechenden Kapiteln. Damit Sie sich schnell zurechtfinden, werden im Text die zu drückenden Tasten abgebildet. Außerdem finden Sie zur Kontrolle oft Abbildungen davon, was in der Anzeige der Musikanlage geschieht bzw. geschehen sollte.

Frontansicht



Allgemeine Bedienung

1 POWER: Ein- oder ausschalten
2 CLASSIC/POP/ROCK: Equalizer-Voreinstellung wählen
3 Anzeige
4 FUNCTION: Betriebsart wechseln
5 HI-SPEED: Schnelles Kopieren von Kassetten
6 VOLUME: Lautstärkeregler

Radio

7 MONO/ST: Mono/Stereo empfangen (UKW)
8 BAND: Frequenzbereich wählen
9 TUNING: Sender einstellen
10 PRESET/MANUAL: Umschalten zwischen Sendersuchlauf und Programmwahl
11 MEMORY: Sender speichern

Kassettenrecorder

12 PLAY: Kassette abspielen
13 REW: Zurückspulen
14 F.FWD: Vorspulen
15 ST/EJ: Band anhalten oder Laufwerksklappe öffnen
16 PAUSE: Pause
17 REC: Aufnehmen

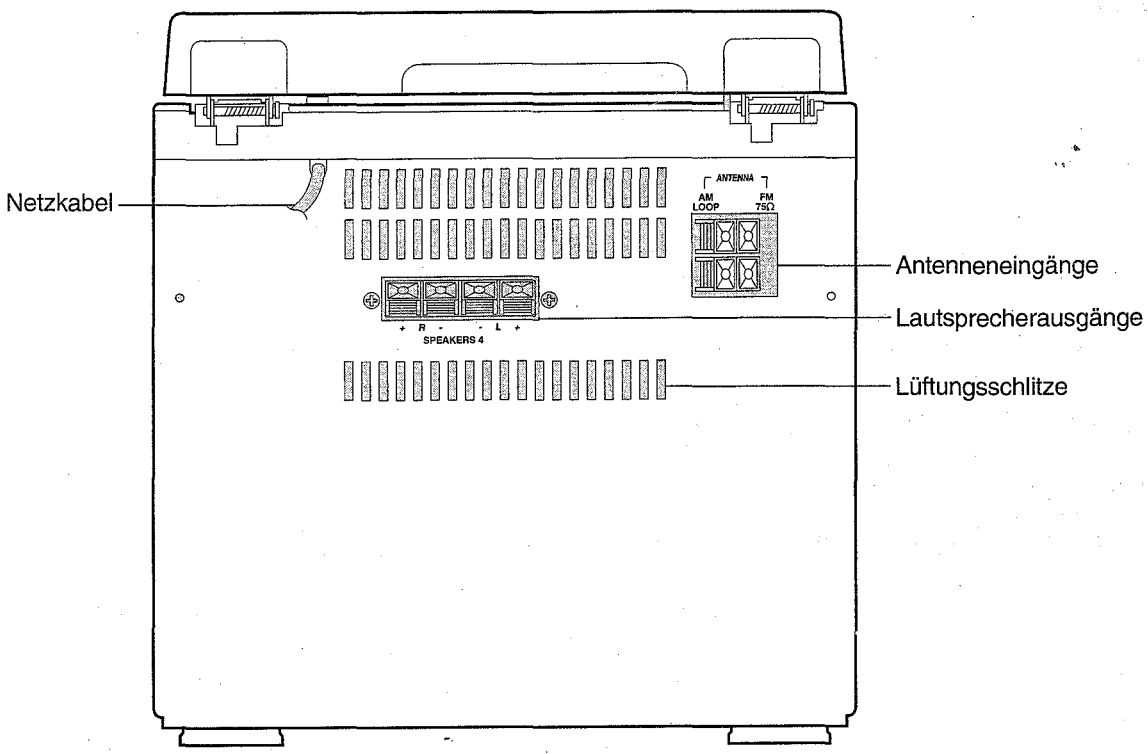
CD-Spieler

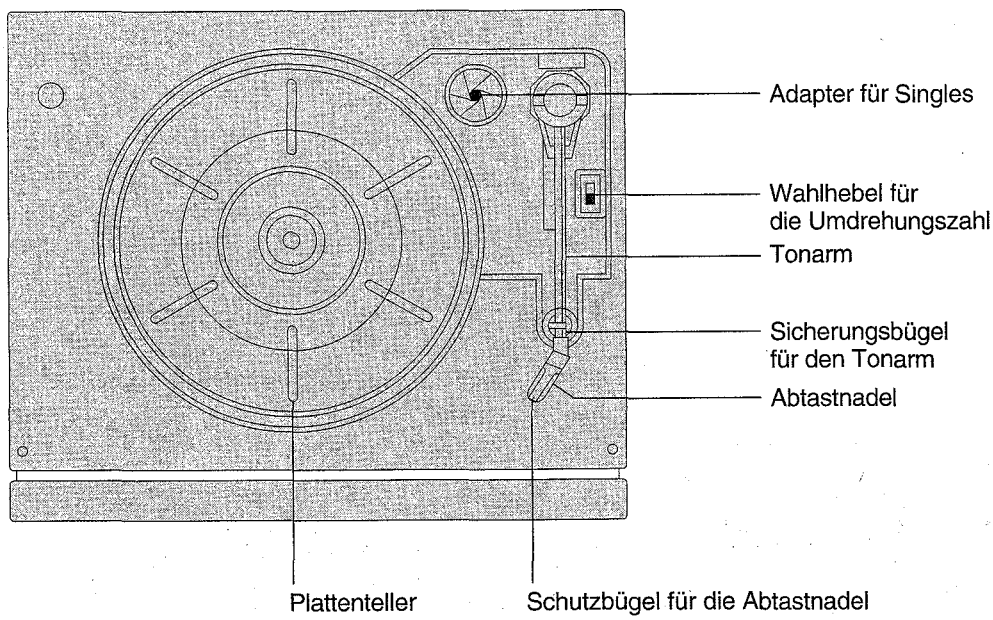
18 OPEN/CLOSE: Schublade des CD-Wechslers öffnen oder schließen
19 STOP/CLEAR: Wiedergabe beenden oder Programm löschen
20 DISC SKIP: Zu einer anderen CD wechseln
21 PLAY/PAUSE: CD abspielen oder Wiedergabe anhalten
22 +10: 10 Titel nach vorne gehen
23 REPEAT: Titel oder CD wiederholen
24 SKIP/SEARCH: Zum nächsten Titel wechseln
25 SKIP/SEARCH: Zum vorhergehenden Titel wechseln
26 INTRO: Alle Titel anspielen
27 PROGRAM: Abspielreihenfolge programmieren

Sonstiges

28 Schublade des CD-Wechslers
29 Laufwerk B
30 Laufwerk A
31 Staubschutzdeckel des Plattenspielers

Rückansicht und Plattenspieler





Inhaltsverzeichnis

Umschlag und Ausklappseiten vorne
Sicherheitshinweise
Übersicht: Front
Übersicht: Rückseite und Plattenspieler

1. Vorbereitungen
Die unverpackte Musikanlage transportieren .. 2
Die Musikanlage aufstellen 2
Die Lautsprecher anschließen..... 2
Antennen anschließen und aufhängen 2
Stromversorgung anschließen 3
Batterien in die Fernbedienung einlegen 3
Die Uhrzeit einstellen..... 3

2. Allgemeine Bedienung
Die Anlage ein- und ausschalten..... 4
Informationen in der Anzeige 4
Die Betriebsart wählen 4
Die Lautstärke regulieren 4
Den Ton ausblenden..... 4
Die Equalizer-Voreinstellungen..... 5
Kopfhörer verwenden 5

3. Radio
Den Frequenzbereich wählen 5
Einen Sender manuell einstellen..... 5
Einen Sender automatisch suchen lassen 5
Einen Sender speichern 5
Einen gespeicherten Sender aufrufen..... 6

4. CD-Spieler
Mit CDs richtig umgehen..... 6
CDs einlegen oder herausnehmen 6
Eine der eingelegten CDs auswählen..... 7
Eine CD vorübergehend anhalten..... 7
Ein bestimmtes Musikstück anwählen 7
Stücke automatisch anspielen lassen..... 7
Eine bestimmte Passage suchen 8
Die Wiedergabe automatisch wiederholen 8
Wiedergabe von Stücken in zufälliger Reihenfolge 8
Eine Abspielreihenfolge programmieren, abrufen und löschen 8

5. Plattenspieler
Mit Schallplatten richtig umgehen 9
Eine Schallplatte auflegen und abspielen 9
Die Abtastnadel reinigen 10
Die Abtastnadel kontrollieren und austauschen..... 10

6. Kassettenrecorder
Mit Kassetten richtig umgehen 10
Eine Kassette einlegen 11
Eine Kassette abspielen 11
Zwei Kassetten in Folge abspielen 11
Die Pausenfunktion 11
Kassetten vor- und zurückspulen 11
Kassetten aufnehmen 12
Kassetten kopieren 12
Den Tonkopf reinigen..... 13

7. Timer-Funktionen
Die Zeiten zum Ein- und Ausschalten der Musikanlage bestimmen 13
Den Timer ein- und ausschalten und prüfen ... 14
Vom Radio oder mit einer CD geweckt werden..... 14
Zusammenfassung: Timer einstellen..... 14

8. Reinigung und Pflege

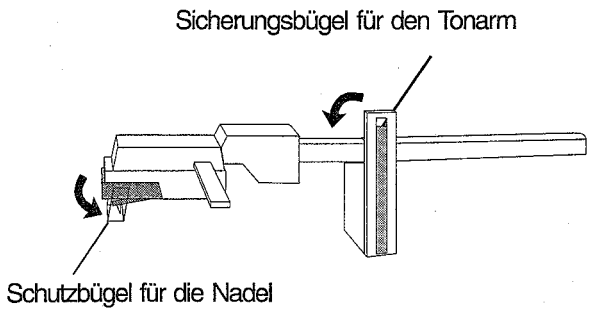
Umschlag und Ausklappseiten hinten
Technische Daten und Kundendienst
Fernbedienung: CD-Spieler und Radio
Fernbedienung: Allgemein, Uhrzeit und Timer

1. Vorbereitungen

Bitte entsorgen Sie die Verpackung der Musikanlage umweltgerecht.

Die unverpackte Musikanlage transportieren

Kontrollieren Sie vor dem Transport bitte, ob der Tonarm des Plattenspielers gegen Herabfallen gesichert ist. Zusätzlich gibt es einen Schutzbügel für die Abtastnadel, den Sie zum Transport herunterklappen sollten.



Fassen Sie auf beiden Seiten unter das Gehäuse, um die Musikanlage anzuheben.

Die Musikanlage aufstellen

Bei der Auswahl des Standorts für die Musikanlage sollten Sie folgende Punkte bedenken:

- Stellen Sie die Lautsprecher so weit wie möglich von der Anlage entfernt auf, um bei der Wiedergabe den bestmöglichen Stereoeffekt zu erhalten.
- Die UKW-Antenne wird an einer Wand angebracht. Erfahrungsgemäß ist der Empfang bei Anbringung an einer Außenwand und eventuell in der Nähe eines Fensters am besten.
- Erschütterungen können die Wiedergabe beim Plattenspielerbetrieb stören. In einem Raum mit Holzfußboden kann es deshalb besser sein, die Musikanlage auf ein Regal zu stellen, das an der Wand angebracht ist.

⚠ Stellen Sie die Anlage nicht direkt in die Sonne, weil das zu Überhitzung und Schäden am Gehäuse führen kann.

Die Lautsprecher anschließen

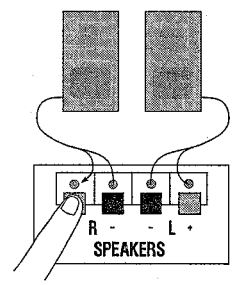
Auf der Rückseite der Anlage finden Sie Anschlußklemmen für die Lautsprecherkabel.

1. Drehen Sie die Anlage so, daß Sie die Rückseite vor sich haben und alle Anschlußklemmen erreichen können.

Für jeden Lautsprecher gibt es eine schwarze (–) und eine rote (+) Taste, mit der die Klemmvorrichtung des darüberliegenden Ausgangs gelöst wird.

- rote Taste – rotes (einfarbiges) Kabelende
- schwarze Taste – rot-schwarzes (zweifarbiges) Kabelende

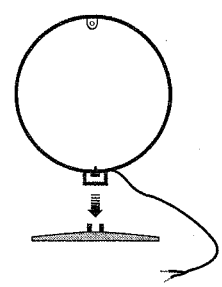
2. Um ein Kabel zu befestigen, drücken Sie auf die gewünschte Taste, stecken das blanke Kabelende in die darüberliegende Öffnung und lassen die Taste wieder los.



Antennen anschließen und aufhängen

Zum Lieferumfang gehören eine Mittelwellen- und eine UKW-Antenne. Beide Antennen können gleichzeitig angeschlossen werden.

Stecken Sie die Mittelwellenantenne auf den mitgelieferten Fuß und stellen Sie sie in der Nähe der Anlage auf. Der Fuß erlaubt ein Vor- und Zurückneigen der Antenne, um den Empfang zu verbessern.

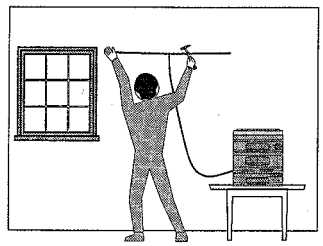


Sie finden die Antennenanschlüsse auf der Rückseite rechts neben den Lautsprecheranschlüssen.

- Mittelwellenantenne – AM
- UKW-Antenne – FM

Die Kabelenden der Mittelwellenantenne werden wie bei den Lautsprechern festgeklemmt. Die UKW-Antenne wird einfach eingesteckt.

Die T-förmige UKW-Antenne wird ausgebreitet an der Wand befestigt, z. B. mit Heftzwecken. Befestigen Sie die Antenne nicht an einem Metallregal, weil dadurch der Empfang gestört werden kann.



Stromversorgung anschließen

⚠ Die Musikanlage ist nur für den Anschluß an das u. a. in Deutschland übliche Stromnetz mit 220 V Wechselstrom geeignet. Falls Sie die Anlage in einem anderen Land verwenden möchten, prüfen Sie bitte, ob diese Angaben übereinstimmen.

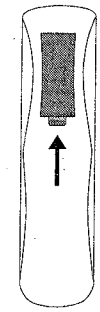
Wenn Sie das Netzkabel eingesteckt haben, befindet sich die Musikanlage im Stand-by-Betrieb, d. h. sie kann mit der Fernbedienung aus- und eingeschaltet werden. Der Stromverbrauch im Stand-by-Betrieb liegt bei 8–9 W.

Batterien in die Fernbedienung einlegen

In die Fernbedienung müssen 2 Mignon-Batterien oder Akkus eingelegt werden. Langfristig sind wiederaufladbare Akkus kostengünstiger und umweltfreundlicher.

➤ Batterien und Akkus müssen umweltgerecht entsorgt werden. Geben Sie deshalb nicht mehr verwendbare Batterien und Akkus beim Neukauf zurück.

1. Nehmen Sie den Batteriedeckel auf der Rückseite der Fernbedienung ab, indem Sie die Lasche in Pfeilrichtung drücken und nach oben ziehen.
2. Legen Sie die Akkus bzw. Batterien wie in der Öffnung angegeben ein und schließen Sie die Klappe wieder.

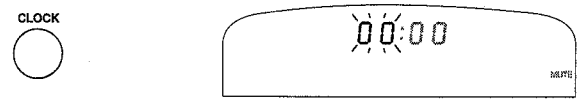


Die Uhrzeit einstellen

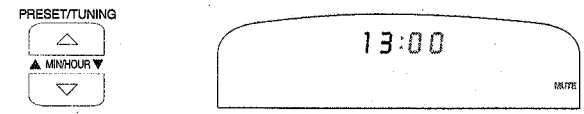
Damit Sie die Timer-Funktionen der Musikanlage sinnvoll nutzen können, müssen Sie die Uhr stellen. Das ist nur mit Hilfe der Fernbedienung möglich. Die Anlage muß dazu an das Stromnetz angeschlossen sein, Sie brauchen sie aber nicht einzuschalten.

➤ Die Uhr muß jedesmal erneut gestellt werden, wenn die Musikanlage vorübergehend ohne Strom war: Sie erkennen das an der blinkenden Zeitanzeige.

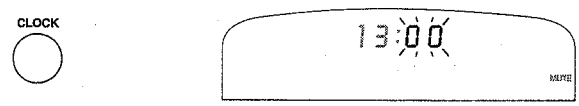
1. Drücken Sie die Taste CLOCK auf der Fernbedienung, bis die Stundenanzeige zu blinken beginnt.



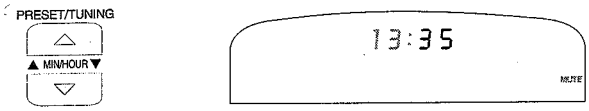
2. Geben Sie die aktuelle Stundenzeit ein. Mit der Taste PRESET/TUNING (auf) stellen Sie die Uhr vor, mit PRESET/TUNING (ab) zurück.



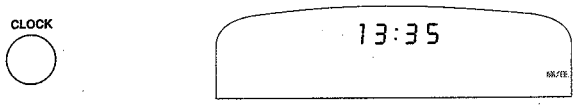
3. Drücken Sie erneut die Taste CLOCK. Die Minutenanzeige beginnt zu blinken.



4. Mit PRESET/TUNING (auf) stellen Sie die Minuten vor, mit PRESET/TUNING (ab) zurück.



5. Drücken Sie zum Schluß noch einmal die Taste CLOCK, um den Einstellmodus zu verlassen.



2. Allgemeine Bedienung

In diesem Kapitel können Sie sich mit den Grundfunktionen des Geräts vertraut machen: z. B. wie das Gerät eingeschaltet wird, wie Sie vom Radio- zum CD-Betrieb wechseln, usw.

Die Anlage ein- und ausschalten

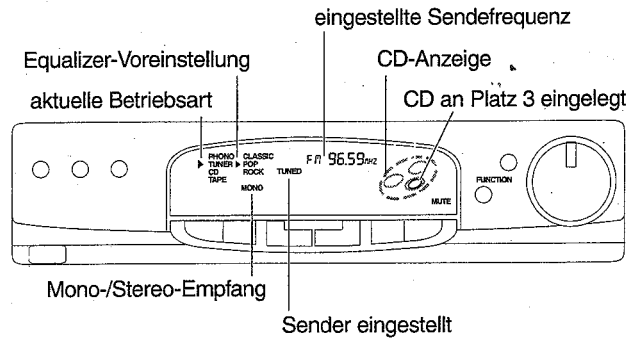
Zum Einschalten drücken Sie bitte die Taste POWER am Gerät oder auf der Fernbedienung. Beim Einschalten wird automatisch wieder die Betriebsart gewählt, die zuletzt vor dem Ausschalten aktiv war. Die Geräusche während des Startvorgangs stammen vom CD-Wechsler: Bei jedem Start wird zunächst ermittelt, ob sich CDs im Wechsler befinden.

Wenn Sie die Taste POWER erneut drücken, wird die Anlage ausgeschaltet. In der Anzeige können Sie jetzt nur noch die Uhrzeit ablesen.

➤ Schalten Sie die Musikanlage bitte nicht aus, während Sie gerade eine Schallplatte oder eine Kassette abspielen.

Informationen in der Anzeige

Wenn Sie die Musikanlage eingeschaltet haben, können Sie der Anzeige die Informationen in der folgenden Abbildung entnehmen:

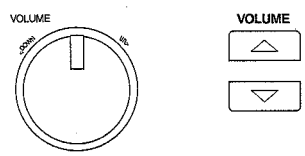


Die Betriebsart wählen

Die Betriebsart bestimmen Sie an der Musikanlage mit dem Knopf FUNCTION. Bei jedem Knopfdruck wird zur nächsten Betriebsart gewechselt.

Die Lautstärke regulieren

Die Lautstärke können Sie bei allen Betriebsarten über den Drehknopf am Gerät oder mit den Tasten auf der Fernbedienung regeln.



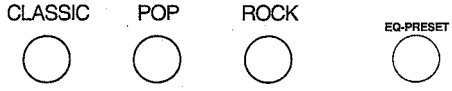
Während Sie den Knopf drehen oder eine der beiden Tasten auf der Fernbedienung drücken, wird in der Anzeige die neue Lautstärke in dB eingeblendet.

Den Ton ausblenden

Um den Ton vorübergehend auszublenden (z. B. wenn das Telefon klingelt), drücken Sie die MUTE-Taste auf der Fernbedienung. Erneutes Drücken der Taste blendet den Ton in der ursprünglichen Lautstärke wieder ein.

Die Equalizer-Voreinstellungen

Links von der Anzeige finden Sie die Knöpfe, mit denen Sie den Klang auf die Musik abstimmen können: Der jeweils gedrückte Knopf leuchtet grün-gelb, außerdem wird die Wahl auch in der Anzeige gekennzeichnet. Auf der Fernbedienung können Sie mit der Taste EQ-PRESET zwischen den Einstellungen wechseln.



Kopfhörer verwenden

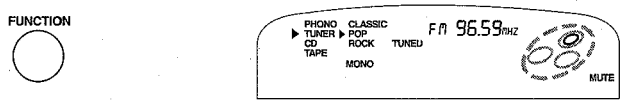
PHONES

Wenn Sie einen Kopfhörer an die Musikanlage anschließen, werden die Lautsprecher automatisch abgeschaltet.

Achtung! Wenn Sie häufig sehr laute Musik hören, können Sie einen dauerhaften Gehörschaden erleiden. Diese Gefahr ist beim Benutzen von Kopfhörern besonders groß.

3. Radio

Wenn Sie Radio hören möchten, drücken Sie die Taste FUNCTION bitte so oft, bis in der Anzeige die Betriebsart TUNER (=Radio) gekennzeichnet ist.



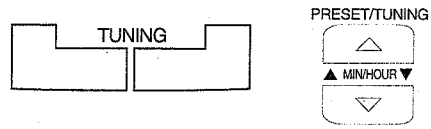
Den Frequenzbereich wählen

Sie haben die Wahl zwischen Langwellen-, Mittelwellen- und UKW-Sendern.

Drücken Sie auf der Fernbedienung oder an der Anlage die Taste BAND, um einen Bereich zu wählen. Bei jedem Tastendruck wird zum nächsten Bereich gewechselt: Mittelwelle (Anzeige: MW), Langwelle (Anzeige: LW) und UKW (Anzeige: FM).

Einen Sender manuell einstellen

Zum Einstellen eines Senders verwenden Sie bitte die Tasten TUNING (links) und TUNING (rechts) an der Anlage oder PRESET/TUNING (auf) und PRESET/TUNING (ab) auf der Fernbedienung. In der Anzeige wird jeweils die aktuelle Wellenlänge eingeblendet.

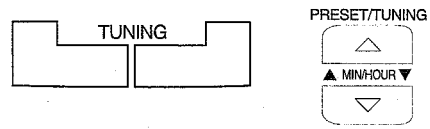


Wenn Sie einen Sender gefunden haben, wird in der Anzeige unter der Wellenlänge das Wort TUNED eingeblendet.

Treten bei UKW-Stereoempfang Störungen auf, können Sie mit der Taste MONO/ST am Gerät bzw. MONO/STEREO auf der Fernbedienung auf Monoempfang umschalten. Die aktuelle Einstellung können Sie in der Anzeige ablesen.

Einen Sender automatisch suchen lassen

Drücken Sie die Tasten TUNING (links) oder TUNING (rechts) an der Anlage oder PRESET/TUNING (auf) oder PRESET/TUNING (ab) auf der Fernbedienung länger als 2 Sekunden, damit der nächste empfangbare Sender in aufsteigender oder absteigender Richtung automatisch gesucht wird.

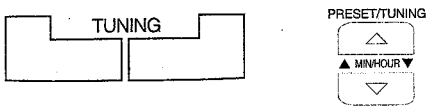


Einen Sender speichern

Wenn Sie einen Sender gefunden haben, den Sie öfter hören möchten, können Sie diese Einstellung speichern. Für Mittelwellen- und Langwellensender stehen je 8, für UKW-Sender 16 Speicherplätze zur Verfügung.

1. Drücken Sie die Taste MEMORY an der Anlage bzw. auf der Fernbedienung. In der Anzeige wird der Speicherplatz eingeblendet, z. B. P-01.

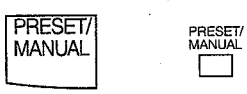
Mit der Taste TUNING (links/rechts) an der Anlage bzw. PRESET/TUNING (auf/ab) auf der Fernbedienung können Sie einen anderen Speicherplatz wählen.



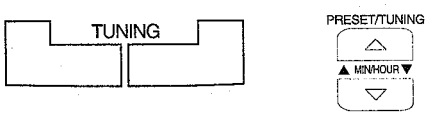
2. Drücken Sie erneut die Taste MEMORY, damit der eingestellte Sender auf dem aktuell angezeigten Platz gespeichert wird. Ein eventuell vorher schon dort gespeicherter Sender wird dabei gelöscht. Der Speicherplatz wird wieder ausgeblendet.

Einen gespeicherten Sender aufrufen

1. Drücken Sie die Taste PRESET/MANUAL, wenn Sie einen gespeicherten Sender aufrufen möchten. Der aktuelle Speicherplatz wird in der Anzeige eingeblendet.



Mit TUNING (links/rechts) bzw. PRESET/TUNING (auf/ab) können Sie zu einem anderen Speicherplatz wechseln. Wenn Sie bei jedem Speicherplatz kurz warten, können Sie sich den gespeicherten Sender anhören.

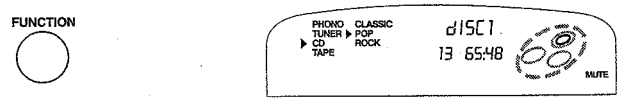


➤ Solange in der Anzeige ein Speicherplatz angezeigt wird, können Sie keinen neuen Sender suchen lassen.

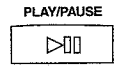
2. Drücken Sie erneut PRESET/MANUAL, wenn der Speicherplatz nicht mehr angezeigt werden soll.

4. CD-Spieler

Drücken Sie bitte so oft die Taste FUNCTION, bis in der Anzeige die Betriebsart CD gekennzeichnet wird.



Sie können auch auf der Fernbedienung die Taste PLAY/PAUSE drücken. Falls eine oder mehrere CDs im Wechsler liegen, werden sie in diesem Fall automatisch abgespielt.



Mit CDs richtig umgehen

Bewahren Sie eine CD immer in der zugehörigen Hülle auf, um sie vor Verschmutzung und Beschädigung zu schützen. Vermeiden Sie es vor allem, die blanke Unterseite einer CD anzufassen.

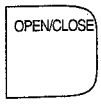
CDs sind hitzeempfindlich: Legen Sie sie bitte nicht in die Sonne oder in die Nähe eines Heizkörpers.

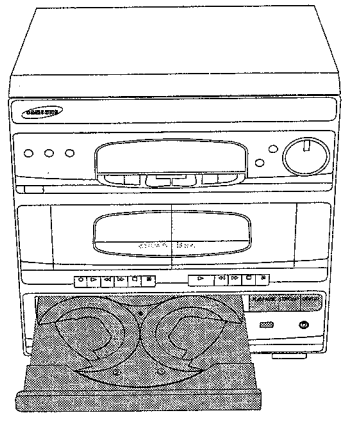
Entfernen Sie Staub oder Schmutz, in dem Sie mit einem weichen Tuch die Oberfläche der CD vorsichtig abreiben. CDs werden nicht wie Schallplatten mit kreisförmigen sondern mit geraden Strichen von der Mitte nach außen gereinigt.

CDs einlegen oder herausnehmen

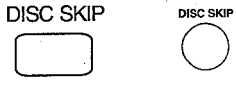
Sobald die Musikanlage eingeschaltet ist, können Sie CDs einlegen. Die Betriebsart CD braucht vorher nicht eingestellt zu werden.

1. Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE an der Musikanlage. Die CD-Schublade wird herausgefahren. An den Ziffern neben den Aussparungen für die CDs können Sie erkennen, in welcher Reihenfolge die CDs abgespielt werden.

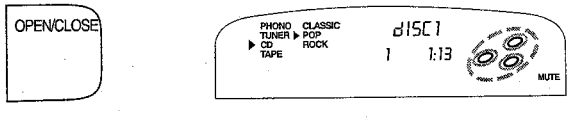




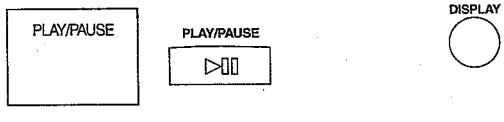
2. Legen Sie eine oder zwei CDs mit der Beschriftung nach oben in die sichtbaren Aussparungen ein. Fassen Sie dabei bitte nicht die blanke Unterseite der CD an.
3. Falls Sie eine dritte CD einlegen möchten, drücken Sie die Taste DISC SKIP an der Anlage oder auf der Fernbedienung. Der Teller dreht sich, so daß Sie jetzt auch die dritte CD einlegen können.



4. Drücken Sie dann erneut OPEN/CLOSE oder schieben Sie die CD-Schublade leicht in das Gerät, damit der Wechsler geschlossen wird. In der Anzeige können Sie ablesen, wieviele CDs eingelegt sind.



5. Wenn Sie jetzt PLAY/PAUSE drücken, werden die CDs der Reihe nach abgespielt, angefangen bei Nummer 1 (wenn 1 leer ist, 2 und sonst 3). Mit der Taste DISPLAY auf der Fernbedienung können Sie nacheinander die Restspielzeit eines Musiktitels und der aktuellen CD anzeigen lassen.



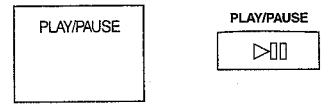
➤ Sie können auch eine der eingelegten CDs austauschen, während eine andere CD abgespielt wird. Die Wiedergabe der aktuellen CD bleibt davon unberührt.

Eine der eingelegten CDs auswählen

Um zu der nächsten CD zu wechseln, drücken Sie bei geschlossenem CD-Wechsler die Taste DISC SKIP. Die Taste DISC SKIP startet automatisch die Wiedergabe der nächsten CD.

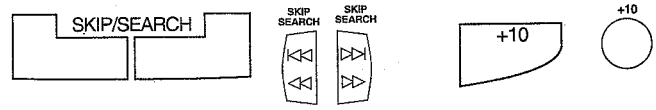
Eine CD vorübergehend anhalten

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste PLAY/PAUSE, um die CD an der aktuellen Stelle anzuhalten. Bei erneutem Drücken einer der beiden Tasten wird die Wiedergabe an der gleichen Stelle fortgesetzt.



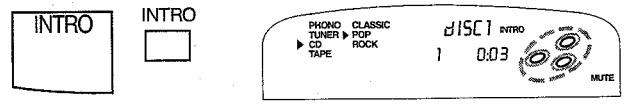
Ein bestimmtes Musikstück anwählen

Mit den Tasten SKIP/SEARCH (links und rechts) können Sie zum nächsten oder zum vorherigen Musiktitel auf einer CD wechseln. Mit +10 springen Sie auf einer CD 10 Titel nach vorne.



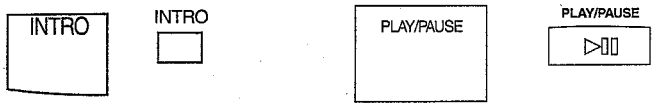
Stücke automatisch anspielen lassen

Sie haben die Möglichkeit, die ersten 10 Sekunden jedes Stücks automatisch anspielen zu lassen. Drücken Sie dazu die Taste INTRO.



In der Anzeige wird INTRO eingeblendet. Beginnend beim ersten Titel der aktuellen CD werden die ersten 10 Sekunden jedes Stücks angespielt. Falls noch weitere CDs folgen, werden deren Titel ebenfalls angespielt.

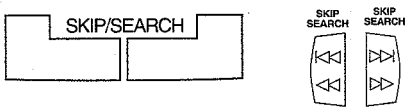
Wenn der gewünschte Titel angespielt wird, drücken Sie erneut INTRO oder PLAY/PAUSE. Das gerade angespielte Stück wird erneut gestartet und komplett wiedergegeben. Alle folgenden Musikstücke und CDs werden ebenfalls normal abgespielt.



Eine bestimmte Passage suchen

Mit den Tasten SKIP/SEARCH können Sie nicht nur einfach zum nächsten Musiktitel wechseln, sondern auch eine bestimmte Passage in einem Lied suchen.

Drücken Sie den unteren Teil der Taste SKIP/SEARCH (rechts/links) und halten Sie die Taste fest. Nach einer kurzen Wartezeit beginnt eine schnelle Wiedergabe der CD.

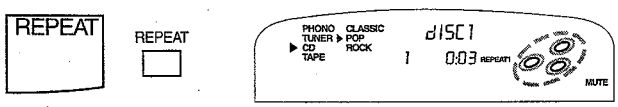


Sobald Sie die gewünschte Stelle erkannt haben, lassen Sie die Taste los. Die Wiedergabe wird dann mit der normalen Geschwindigkeit fortgesetzt.

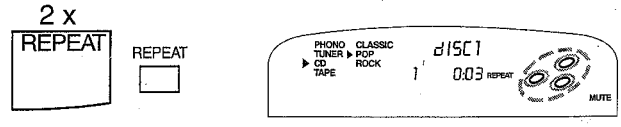
Die Wiedergabe automatisch wiederholen

Sie können einzelne Stücke oder die gesamte CD wiederholen lassen.

Um den aktuellen Musiktitel zu wiederholen, drücken Sie einmal die Taste REPEAT. In der Anzeige wird REPEAT 1 eingeblendet.



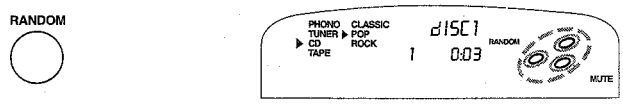
Um die gesamte CD zu wiederholen, drücken Sie die Taste REPEAT zweimal. In der Anzeige wird REPEAT eingeblendet.



Die Wiederholung wird so lange fortgesetzt, bis Sie erneut REPEAT drücken und die Anzeige ausgeblendet wird. Wenn Sie STOP drücken, wird die Wiedergabe angehalten, die REPEAT-Funktion bleibt jedoch aktiv.

Wiedergabe von Stücken in zufälliger Reihenfolge

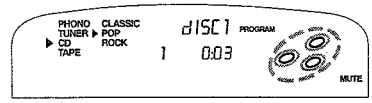
Drücken Sie die Taste RANDOM auf der Fernbedienung. In der Anzeige wird RANDOM eingeblendet, und die Titel auf allen eingelegten CDs werden in zufälliger Reihenfolge abgespielt, bis Sie die Wiedergabe beenden.



Eine Abspielreihenfolge programmieren, abrufen und löschen

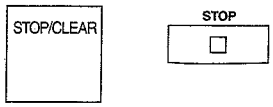
Sie können aus allen drei eingelegten CDs bis zu 32 Musiktitel auswählen und in einer bestimmten Reihenfolge abspielen lassen. Die Programmierung ist nur möglich, wenn gerade keine CD abgespielt wird.

➤ Falls in der Anzeige das Wort PROGRAM erscheint, wurden bereits Titel gespeichert. Wenn noch Programmplätze frei sind und Sie die unten angegebenen Schritte nachvollziehen, werden Ihre Titel an das vorhandene Programm angehängt.

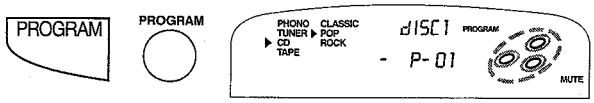


1. Um das bereits vorhandene Programm zu löschen, drücken Sie die Taste STOP auf der Fernbedienung bzw. STOP/CLEAR an der

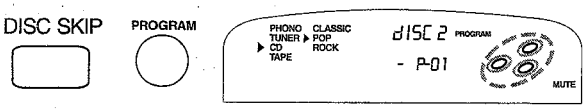
Anlage. Wenn die programmierten Titel gerade wiedergegeben werden, müssen Sie die Taste zweimal drücken: Erst wird die Wiedergabe beendet und dann das Programm gelöscht. In der Anzeige wird PROGRAM ausgeblendet.



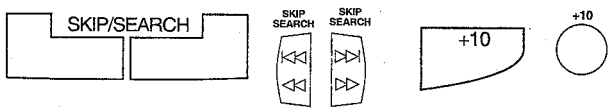
2. Drücken Sie einmal die Taste PROGRAM. In der Anzeige wird P-01 für den ersten Titel eingeblendet. (C-01 erscheint, wenn der Platz belegt ist. Sie können einen gespeicherten Titel aber einfach überschreiben.)



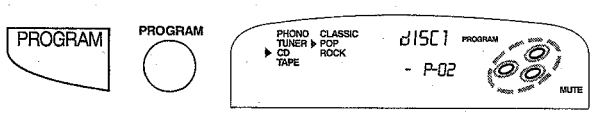
3. Um einen Titel von einer anderen CD wählen zu können, drücken Sie bitte die Taste DISC SKIP an der Anlage oder auf der Fernbedienung. Die aktuelle CD wird in der Anzeige angegeben.



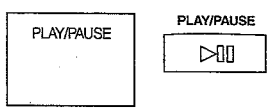
4. Mit den Tasten SKIP/SEARCH an der Anlage oder auf der Fernbedienung bestimmen Sie den Titel, der an erster Stelle gespielt werden soll. Mit der Taste +10 springen Sie jeweils 10 Titel vor.



5. Drücken Sie dann erneut PROGRAM. Der erste Titel wird gespeichert und Sie können sofort den zweiten Titel für P-02 auswählen.



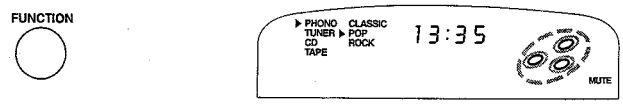
6. Wiederholen Sie die Schritte 3 bis 5, um weitere Titel zu speichern.
7. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie PLAY/PAUSE, damit das Programm abgerufen wird.



➤ Sie können ein Programm wiederholen lassen, indem Sie zweimal die Taste REPEAT drücken. Statt der aktuellen CD wird dann die gespeicherte Titelfolge wiederholt.

5. Plattenspieler

Um den Plattenspieler zu benutzen, drücken Sie bitte so oft die Taste FUNCTION, bis die Betriebsart PHONO angezeigt wird.



Mit Schallplatten richtig umgehen

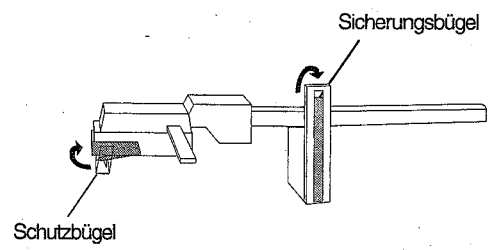
Die Wiedergabequalität der Schallplatten bleibt länger erhalten, wenn sie pfleglich behandelt werden. Vor jedem Abspielen sollten Sie Staub mit einer weichen Bürste oder einem antistatischen Tuch entfernen.

Fassen Sie Schallplatten nur am Rand und auf dem Etikett an. Stecken Sie Schallplatten nach dem Abspielen wieder in die Schutzhülle.

Eine Schallplatte auflegen und abspielen

Zum Abspielen von Singles wird ein Adapter mitgeliefert. Langspielplatten können Sie ohne Adapter auflegen:

1. Falls der Schutzbügel unter die Abtastnadel geklappt ist, schieben Sie diesen bitte in Pfeilrichtung hoch.



2. Schieben Sie wenn notwendig den Sicherungsbügel über dem Tonarm hoch, bis er zurückschnappt.

3. Um die Wiedergabe zu starten, heben Sie den Tonarm etwas an und bewegen ihn in Richtung Plattenteller. Wenn der Tonarm einen bestimmten Punkt erreicht hat, beginnt der Plattenteller sich automatisch zu drehen.
4. Legen Sie dann die Abtastnadel vorsichtig in die Rille am Rand der Schallplatte.
5. Wenn die Abtastnadel am Ende der Auslaufrille angelangt ist, hört der Plattenteller auf sich zu drehen. Heben Sie den Tonarm dann wieder an und legen Sie ihn auf seine Halterung zurück. Kurzfristig dreht der Plattenteller sich wieder, er hört aber sofort auf, wenn Sie den Tonarm abgelegt haben.

Die Abtastnadel reinigen

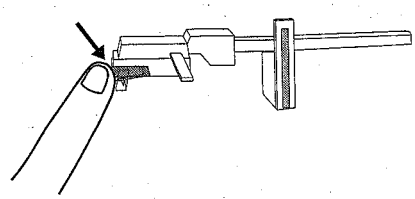
Kontrollieren Sie bitte in regelmäßigen Abständen, ob die Abtastnadel sauber ist. Wie oft das notwendig ist, hängt von der Sauberkeit der abgespielten Platten ab.

Verschmutzungen können Sie durch leichtes Pusten oder vorsichtig mit einem weichen Bürstchen entfernen.

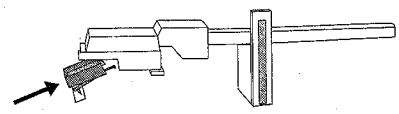
Die Abtastnadel kontrollieren und austauschen

Wenn es bei der Wiedergabe trotz gereinigter Schallplatte und Abtastnadel rauscht und knistert, ist die Abtastnadel möglicherweise abgenutzt.

1. Zur Kontrolle klappen Sie zunächst den Schutzbügel unter die Nadel.
2. Nehmen Sie dann den roten Einsatz mit der Nadel ab, indem Sie das rote Kunststoffteil vorne vorsichtig nach unten drücken. Der Einsatz fällt dann komplett heraus.
3. Prüfen Sie, ob die Spitze der Nadel stumpf und abgenutzt ist. Eine Nadel, die in Ordnung ist, sieht von der Seite wie ein sehr spitzes Dreieck aus. Wenn die Nadel rund aussieht, sollten Sie sie austauschen. Sie erhalten die Nadeln bei jedem Händler, der SAMSUNG-Musikanlagen führt.

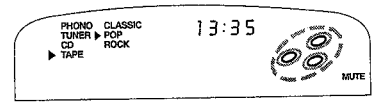


4. Vor dem Einsetzen klappen Sie bitte ebenfalls den Schutzbügel nach unten. Fassen Sie nicht direkt auf die Nadel.
5. Um eine Nadel einzusetzen, schieben Sie zunächst die hintere Lasche schräg von unten nach oben in die Öffnung am hinteren Ende des Tonarmkopfes. Dann schieben Sie den ganzen Einsatz vorsichtig nach oben, bis er einrastet.



6. Kassettenrecorder

Damit Sie den Kassettenrecorder benutzen können, drücken Sie bitte so oft die Taste FUNCTION, bis die Betriebsart TAPE angezeigt wird.

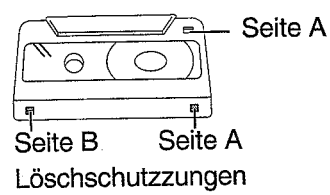


Mit Kassetten richtig umgehen

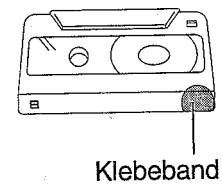
Bewahren Sie Kassetten in Hüllen auf, um sie vor Verschmutzung und Beschädigung zu schützen.

- Vermeiden Sie unnötige mechanische Belastungen der Magnetbänder, z. B. schnelle Wechsel zwischen Vor- und Zurückspulen, ohne das Band zwischendurch anzuhalten.
- Kassetten können vor versehentlichem Löschen oder Überspielen geschützt werden. Dazu wird die Löschschutzzunge für die betreffende Seite der Kassette herausgebrochen. Wenn eine geschützte Kassette später doch wieder gelöscht oder überspielt werden soll, können Sie die Löschschutzöffnung durch einen Streifen Klebeband wieder verschließen.

Eine Kassette sichern



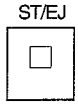
Den Schutz aufheben



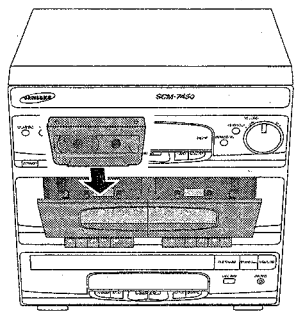
Eine Kassette einlegen

Die Kassettenlaufwerke funktionieren mechanisch. Die Musikanlage muß nicht an das Stromnetz angeschlossen sein, damit sie geöffnet werden können.

1. Drücken Sie die Taste ST/EJ an einem der beiden Laufwerke, um die zugehörige Klappe zu öffnen.



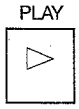
⚠ Öffnen Sie die Laufwerke auf keinen Fall mit Gewalt. Notwendige Reparaturen nur von Fachleuten durchführen lassen.



2. In das geöffnete Laufwerk legen Sie bitte eine Kassette mit dem Magnetband nach unten und der vollen Spule nach links ein.
3. Drücken Sie die Klappe mit der Kassette dann vorsichtig zu, bis der Verschluß hörbar einrastet.

Eine Kassette abspielen

Um eine Kassette abzuspielen, drücken Sie bitte die Taste PLAY des Laufwerks, in dem die Kassette steckt. Falls die Taste gleich wieder zurückspringt, ist die Kassette verkehrt herum eingelegt: Die volle Spule muß sich links befinden. Drehen Sie die Kassette in diesem Fall um oder spulen Sie das Band zurück.



⚠ Schalten Sie die Musikanlage nicht aus, während eine Kassette abgespielt wird. Die Andruckrolle drückt dann ständig auf das Magnetband und wird unnötig belastet.

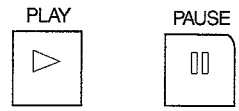
Zwei Kassetten in Folge abspielen

Sie können in beide Laufwerke eine bespielte Kassette einlegen und automatisch nacheinander abspielen.

1. Drücken Sie zunächst die Taste PLAY an Laufwerk B. Die eingelegte Kassette wird abgespielt.

Laufwerk B

2. Drücken Sie dann nacheinander die Tasten PLAY und PAUSE an Laufwerk A.

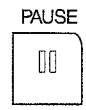


Laufwerk A

Sobald die Kassette in Laufwerk B abgespielt ist, springen die Tasten PLAY an Laufwerk B und PAUSE an Laufwerk A automatisch zurück. An Laufwerk A ist dann nur noch die Taste PLAY gedrückt und die Kassette wird abgespielt.

Die Pausenfunktion

Wenn Sie die Kassettenwiedergabe oder Aufnahme kurz unterbrechen möchten, drücken Sie die Taste PAUSE an dem gerade aktiven Laufwerk. Die Wiedergabe bzw. Aufnahme wird an dieser Stelle unterbrochen.



Damit der Bandlauf fortgesetzt wird, drücken Sie die Taste PAUSE bitte erneut.

Kassetten vor- und zurückspulen

Um das Band in einer Kassette vorzuspulen, drücken Sie die Taste F.FWD.

Um das Band zurückzuspulen, drücken Sie die Taste REW.

Kassetten aufnehmen

Das linke Laufwerk (Laufwerk A) bietet die Möglichkeit, Kassetten zu bespielen. Sie können aus dem Radio, von einer Schallplatte oder von einer CD aufnehmen. Für das Kopieren von Kassetten gibt es eine spezielle Funktion, die im nächsten Abschnitt erklärt wird.

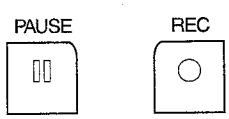
1. Legen Sie eine unbespielte Kassette oder eine Kassette, die Sie überspielen möchten, mit der vollen Spule auf der linken Seite in Laufwerk A ein.

➤ Der Anfang des Magnetbands in einer Kassette kann nicht bespielt werden. Beachten Sie das bitte, wenn Sie eine Aufnahme starten, sonst gehen die ersten Takte verloren.

2. Wählen Sie dann die Betriebsart, von der Sie aufnehmen möchten, z. B. CD.

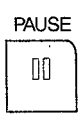
➤ Sobald Sie die Taste REC drücken, wird die Taste FUNCTION gesperrt, damit Sie z. B. während einer Aufnahme von CD nicht versehentlich das Radio einschalten.

3. Drücken Sie nacheinander die Tasten PAUSE und REC (die Taste PLAY wird automatisch mitgedrückt).



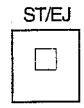
➤ Wenn die Taste REC blockiert ist, ist die betreffende Seite der eingelegten Kassette löschgeschützt. Wenn Sie die Kassette trotzdem überspielen möchten, müssen Sie die Löschschutzöffnung der Kassette mit einem Streifen Klebeband zukleben.

4. Starten Sie dann die Wiedergabe des Tonträgers, von dem Sie aufnehmen möchten. Sobald Sie die Taste PAUSE am Kassettenlaufwerk durch erneutes Drücken lösen, beginnt die Aufnahme.



➤ Sie können die Aufnahme zwischendurch mit PAUSE unterbrechen.

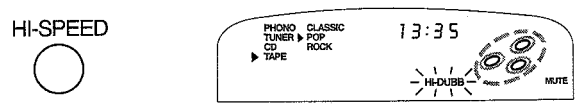
5. Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie am Laufwerk die Taste ST/EJ. Die Tasten REC und PLAY werden automatisch gelöst.



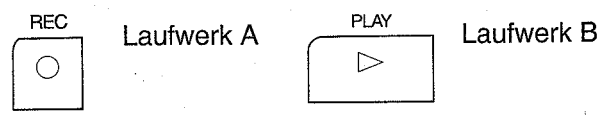
Kassetten kopieren

Wenn Sie von Kassette auf Kassette aufnehmen möchten, können Sie entweder so wie gerade beschrieben vorgehen oder das HIGH SPEED DUBBING nutzen. Beim HIGH SPEED DUBBING werden die Informationen von dem einen Magnetband mit hoher Geschwindigkeit auf das andere Magnetband kopiert. Bei diesem Verfahren sparen Sie etwa die Hälfte der Zeit.

1. Legen Sie die bespielte Kassette in Laufwerk B ein und die zu bespielende in Laufwerk A.
2. Wählen Sie wenn notwendig die Betriebsart TAPE.
3. Drücken Sie die Taste HI-SPEED (neben dem Lautstärkeregler). In der Anzeige muß anschließend HI-DUBB aufblinken.



4. Reduzieren Sie die Lautstärke oder drücken Sie die MUTE-Taste: Während des Kopierens werden die Musiktitel mit erhöhter Geschwindigkeit abgespielt.
5. Drücken Sie die Taste REC an Laufwerk A und die Taste PLAY an Laufwerk B.

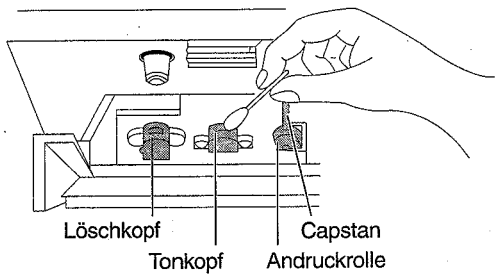


Wenn die Kopie fertig ist, springen alle Tasten automatisch zurück.

Den Tonkopf reinigen

Es ist gelegentlich notwendig, die Tonköpfe in den Kassettenlaufwerken zu reinigen. Die Abstände zwischen zwei Reinigungen hängen davon ab, wie oft Sie die Laufwerke benutzen. Schlechte Wiedergabe der hohen Töne kann auf einen verschmutzten Tonkopf hinweisen.

Verwenden Sie zum Reinigen ein Wattestäbchen, das mit Reinigungsflüssigkeit aus dem Fachhandel oder mit Isopropylalkohol getränkt ist.



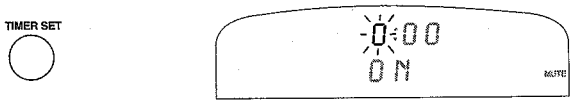
⚠ Beachten Sie, daß die Tonköpfe nicht mit metallischen Gegenständen in Kontakt kommen dürfen.
Vermeiden Sie es außerdem, Magneten oder magnetisierte Gegenstände in die unmittelbare Nähe der Tonköpfe zu bringen.

7. Timer-Funktionen

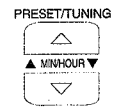
Die Timer-Funktionen können Sie nur mit den Tasten auf der Fernbedienung einstellen. Die Musikanlage muß an das Stromnetz angeschlossen sein, Sie brauchen sie aber nicht einzuschalten, um den Timer zu stellen.

Die Zeiten zum Ein- und Ausschalten der Musikanlage bestimmen

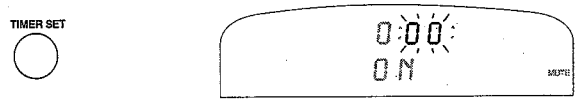
1. Drücken Sie etwa 2 Sekunden lang auf die Taste TIMER SET, bis die Stundenanzeige der Uhr zu blinken beginnt.



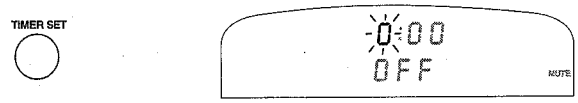
2. Geben Sie die Stunde (von 0:00 bis 23:00) ein, zu der sich die Anlage einschalten soll. Drücken Sie dazu die Tasten PRESET/TUNING (auf/ab).



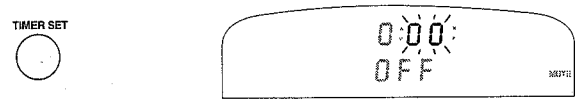
3. Drücken Sie dann kurz die Taste TIMER SET. Die Minutenanzeige beginnt zu blinken.



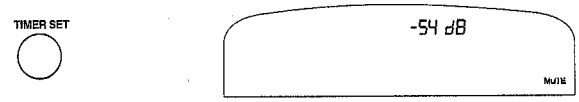
4. Die Minuten stellen Sie ebenfalls mit den Tasten PRESET/TUNING (auf) und PRESET/TUNING (ab) ein.
5. Drücken Sie TIMER SET, um die Ausschaltstunde einzustellen. Die Stunde geben Sie wie vorher mit den Tasten PRESET/TUNING (auf oder ab) ein.



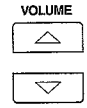
6. Nach einem weiteren Druck auf TIMER SET können Sie mit PRESET/TUNING die Ausschaltminute eingeben.



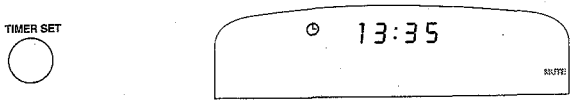
7. Drücken Sie noch einmal TIMER SET. Die aktuelle Lautstärke wird eingeblendet.



8. Die Lautstärke zum Wecken können Sie mit VOLUME (auf) bzw. VOLUME (ab) ändern.



9. Mit TIMER SET schließen Sie die Programmierung ab. Eine kleine rote Uhr zeigt an, daß der Timer aktiv ist.

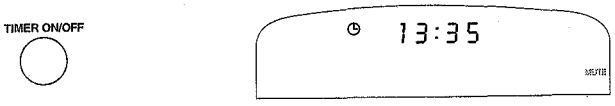


Solange dieses Zeichen zu sehen ist, schaltet die Anlage sich jeden Tag zu der angegebenen Zeit ein und wieder aus. Wenn Sie am Wochenende nicht geweckt werden möchten, müssen Sie den Timer ausschalten.

Den Timer ein- und ausschalten und prüfen

Drücken Sie die Taste TIMER ON/OFF, um den Timer aus- oder einzuschalten. Der Timer ist eingeschaltet, wenn die kleine rote Uhr in der Anzeige angezeigt wird.

Wenn Sie nicht mehr wissen, auf welche Zeiten der Timer eingestellt ist, können Sie das ganz einfach feststellen:



1. Zum Überprüfen der Timer-Einstellungen drücken Sie mehrmals die Taste TIMER CHECK. Nacheinander werden die Einschaltzeit, die Ausschaltzeit und die Lautstärkeeinstellung für den Timer angezeigt.

2. Wenn Sie zum Schluß noch einmal TIMER CHECK drücken, kehren Sie wieder zur Ausgangssituation zurück.

Vom Radio oder mit einer CD geweckt werden

Nachdem Sie die Ein- und Ausschaltzeit bestimmt haben, müssen Sie nur noch dafür sorgen, daß Sie die richtige Betriebsart für den Weckdienst einstellen. Kassettenlaufwerke und Plattenspieler können nicht per Fernbedienung oder Programmierung gestartet werden und fallen deshalb für den Weckdienst aus.

➤ Der CD-Spieler wird nur dann automatisch gestartet, wenn die Anlage mit dem Timer eingeschaltet wird, die Betriebsart CD aktiv ist und mindestens eine CD im Wechsler liegt.

➤ Damit nach dem automatischen Einschalten bei Radiobetrieb Musik und nicht nur Ätherrauschen zu hören ist, müssen Sie vor dem Ausschalten der Musikanlage den richtigen Sender einstellen und dafür sorgen, daß die zugehörige Antenne angeschlossen ist.

Zusammenfassung: Timer einstellen

Hier noch einmal eine kurze Zusammenfassung der notwendigen Schritte, wobei die Reihenfolge nicht zwingend ist:

1. Timer einstellen: Einschaltzeit, Ausschaltzeit und Lautstärke
2. Gewünschte Betriebsart wählen: Radio oder CD
3. Für den Radiobetrieb einen Sender einstellen oder für den CD-Betrieb mindestens eine CD in den Wechsler legen.
4. Musikanlage ausschalten
5. Kontrollieren, ob der Timer eingeschaltet ist (Die rote Uhr in der Anzeige muß sichtbar sein).

8. Reinigung und Pflege

⚠ Verwenden Sie bitte keine scharfen Reinigungsmittel, um das Gehäuse der Musikanlage zu reinigen.

Staub können Sie mit einem Staubwedel oder einem feuchten Tuch entfernen. Falls Sie einen Staubsaugeraufsatz mit einer weichen langhaarigen Bürste haben, können Sie die Vorderseite der Musikanlage absaugen, um den Staub zwischen den Tasten zu entfernen.

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Radio

UKW-Bereich

Eingangsempfindlichkeit	6 µV
Spiegelselektion	40 dB
Signalrauschabstand	60 dB
Gesamtklirrfaktor	0,5 %
Kanaltrennung (Stereo)	30 dB

Mittelwellenbereich

Eingangsempfindlichkeit	600 µV
Trennschärfe	30 dB
Spiegelselektion	30 dB
Signalrauschabstand	40 dB
Gesamtklirrfaktor	2 %
Automatische Verstärkungsregelung	40 dB

Kassettenrecorder

Frequenzgang	125~8000 Hz
Signalrauschabstand	40 dB
Kanaltrennung	35 dB
Übersprechdämpfung	35 dB
Löschdämpfung	50 dB

CD-Spieler

Signalrauschabstand	95 dB
Klirrfaktor	0,01 %
Frequenzgang	±1,0 dB
Kanaltrennung	85 dB
Suchzeit	8 s
Signalrauschabstand	40 dB
Kanaltrennung	35 dB

Audio-Daten

Ausgangsleistung (8 Ohm)	5 W/Kanal
Equalizer-Voreinstellung	Rock, Classic, Pop
Kanaltrennung	50 dB

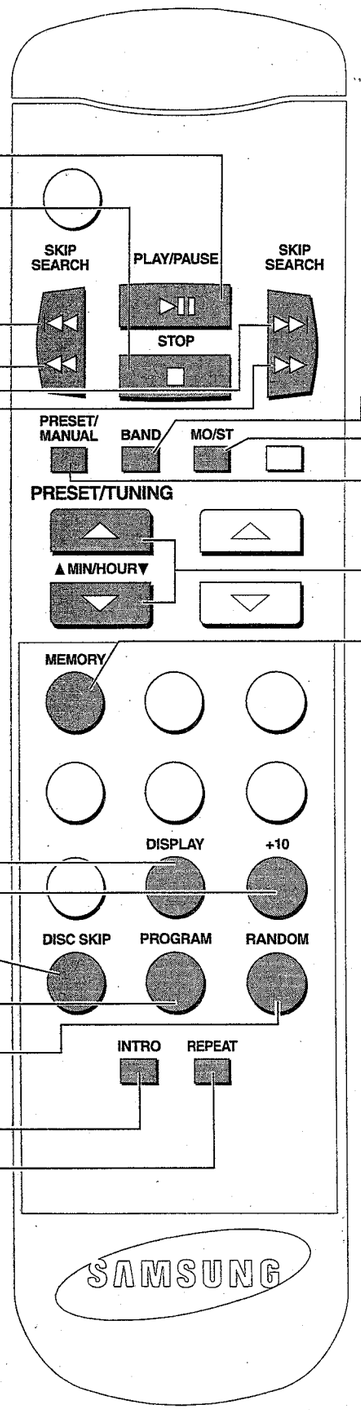
Abmessungen

Breite	360 mm
Höhe	357 mm
Tiefe	380 mm

Kundendienst

Wenn Sie Fragen oder Probleme haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Bei ihm erfahren Sie auch, wo Reparaturen durchgeführt werden können.

Fernbedienung: Radio und CD-Spieler



CD-Spieler

Aktuelle CD abspielen oder Wiedergabe anhalten

Wiedergabe beenden

An den Anfang des aktuellen oder des vorherigen Titels wechseln

Schnelldurchlauf rückwärts

Zum Anfang des folgenden Titels wechseln

Schnelldurchlauf vorwärts

Informationen über die aktuelle CD oder den aktuellen Titel abrufen

10 Titel nach vorne gehen

Zur nächsten CD wechseln

Eine Abspielreihenfolge programmieren

Alle Titel in zufälliger Reihenfolge abspielen

Alle Titel anspielen

Titel, CD oder Programm wiederholen

Radio

Frequenzbereich wählen

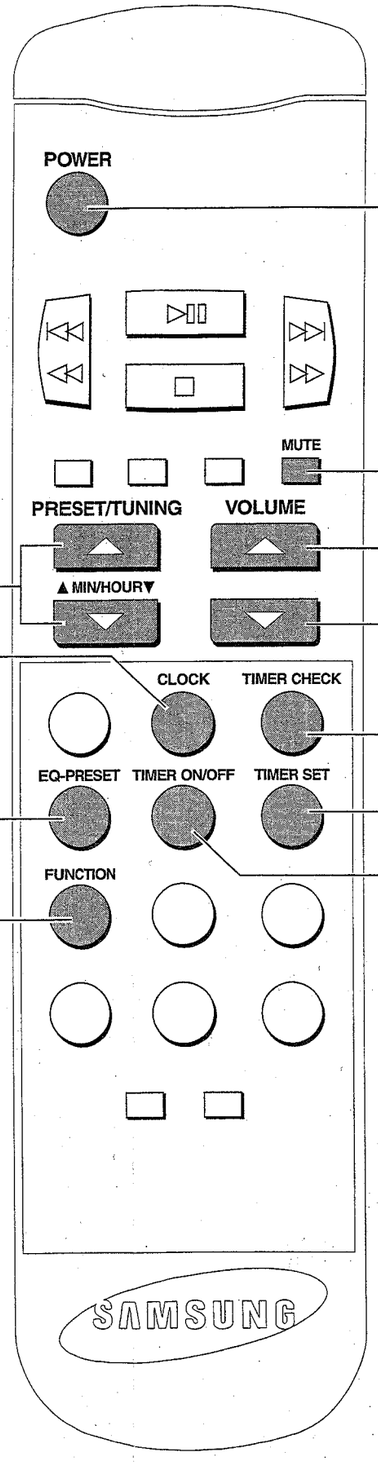
Mono oder Stereo empfangen

Umschalten zwischen Sendersuchlauf und Programmwahl

Sender einstellen oder auswählen

Sender speichern

Fernbedienung: Allgemein, Uhrzeit und Timer



Allgemeine Bedienung

Musikanlage ein- oder ausschalten

Ton ausblenden

Ton lauter stellen

Ton leiser stellen

Die Uhr einstellen

Die Uhrzeit vor- oder zurückstellen

Den Einstellmodus für die Uhrzeit aufrufen

Den Timer einstellen

Die aktuellen Timer-Zeiten ermitteln

Den Einstellmodus für den Timer aufrufen

Den Timer ein- oder ausschalten

Allgemeine Bedienung

Die Equalizer-Voreinstellung wählen

Eine andere Betriebsart wählen